

СЖНСН

Осевые вентиляционные установки в корпусах со звукоизоляцией



Вентиляционные установки с внутренней звукоизоляцией и съемными смотровыми люками.

Вентилятор:

- Конструкция из листовой оцинкованной стали с тепло- и звукоизоляцией.
- Крыльчатки из армированного стекловолокном полиамида 6.
- Вентиляционные установки, готовые к эксплуатации в вертикальном или горизонтальном положении.
- Движение воздуха в направлении от двигателя к крыльчатке.

Двигатель:

- Двигатели с классом энергоэффективности IE3 для мощности не менее 0,75 кВт, за исключением однофазных, 2-скоростных и 8-полюсных.

- Двигатели класса F с шариковыми подшипниками, классом защиты IP55, за исключением однофазных моделей с размером 45—56 и классом защиты IP54. Одна или две скорости в зависимости от модели.
- Однофазные на 230 В, 50 Гц и трехфазные на 230/400 В, 50 Гц (до 4 кВт) и 400/690 В, 50 Гц (с мощностью более 4 кВт).
- Рабочая температура: от -25 до +50°C.

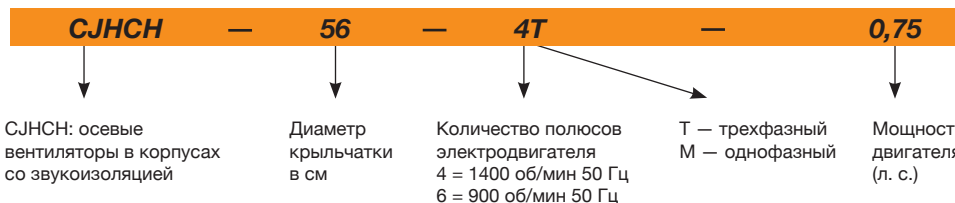
Покрытие:

- Оцинкованная листовая сталь с антикоррозийными свойствами.

Под заказ:

- Крыльчатки, изготовленные из литого алюминия.
- Движение воздуха в направлении от крыльчатки к двигателю.
- На 100% реверсивные крыльчатки.
- Специальные обмотки для различных напряжений.

Артикул



Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)			Установленная мощность (кВт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень звукового давления дБ(А)	Приблизительная масса (кг)	According ErP
		230 В	400 В	690 В					
СЖНСН-56-4Т-0,75	1380	2,92	1,69		0,55	11050	69	52	2015
СЖНСН-56-4Т-1 IE3	1420	2,82	1,62		0,75	12950	70	54	2015
СЖНСН-56-4Т-1.5 IE3	1455	4,07	2,34		1,10	14000	71	61	2015
СЖНСН-56-4Т-2 IE3	1440	5,41	3,11		1,50	15300	72	67	2015
СЖНСН-56-6Т-0,33	900	1,51	0,87		0,25	8500	59	49	2015
СЖНСН-56-6Т-0,5	900	2,24	1,30		0,37	9300	59	51	2015
СЖНСН-56-6Т-0,75	900	2,99	1,73		0,55	10000	60	53	2015
СЖНСН-63-4Т-1 IE3	1420	2,82	1,62		0,75	14150	70	59	2015
СЖНСН-63-4Т-1.5 IE3	1455	4,07	2,34		1,10	17000	71	65	2015
СЖНСН-63-4Т-2 IE3	1440	5,41	3,11		1,50	18900	72	72	2015
СЖНСН-63-4Т-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,20	22100	73	73	2015
СЖНСН-63-4Т-4 IE3	1440	10,70	6,15		3,00	25400	74	79	2015
СЖНСН-63-6Т-0,5	900	2,24	1,30		0,37	12150	62	56	2015
СЖНСН-63-6Т-0,75	900	2,99	1,73		0,55	12750	63	58	2015
СЖНСН-63-6Т-1 IE3	940	3,36	1,93		0,75	13800	64	67	*
СЖНСН-71-4Т-1.5 IE3	1455	4,07	2,34		1,10	19750	75	81	2015
СЖНСН-71-4Т-2 IE3	1440	5,41	3,11		1,50	21100	76	88	2015
СЖНСН-71-4Т-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,20	23950	78	90	2015
СЖНСН-71-4Т-4 IE3	1440	10,70	6,15		3,00	29400	79	96	2015
СЖНСН-71-6Т-0,75	900	2,99	1,73		0,55	15150	65	73	2015
СЖНСН-71-6Т-1 IE3	940	3,36	1,93		0,75	17250	66	83	2015
СЖНСН-71-6Т-1.5 IE3	945	4,68	2,69		1,10	20950	67	88	2015

Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)			Установленная мощность (кВт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень звукового давления дБ(А)	Приблизительная масса (кг)	According ErP
		230 В	400 В	690 В					
CJHCH-80-4T-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,20	28000	79	98	2015
CJHCH-80-4T-4 IE3	1440	10,70	6,15		3,00	32700	80	104	2015
CJHCH-80-4T-5.5 IE3	1450	13,90	8,00		4,00	37200	81	106	2015
CJHCH-80-6T-1 IE3	940	3,36	1,93		0,75	20600	69	91	2015
CJHCH-80-6T-1.5 IE3	945	4,68	2,69		1,10	24250	70	96	2015
CJHCH-80-6T-2 IE3	950	6,43	3,70		1,50	28000	71	100	2015
CJHCH-80-6T-3 IE3	950	9,08	5,22		2,20	32500	72	105	2015
CJHCH-90-4T-4 IE3	1440	10,70	6,15		3,00	37750	84	128	2015
CJHCH-90-4T-5.5 IE3	1450	13,90	8,00		4,00	41850	86	130	2015
CJHCH-90-4T-7.5 IE3	1465		10,30	5,97	5,50	47000	88	167	2015
CJHCH-90-4T-10 IE3	1465		13,90	8,06	7,50	53000	89	171	2015
CJHCH-90-6T-3 IE3	950	9,08	5,22		2,20	35000	76	129	2015
CJHCH-90-6T-4 IE3	970	12,00	6,91		3,00	40000	77	149	2015
CJHCH-100-4T-7.5 IE3	1465		10,30	5,97	5,50	52500	89	175	2015
CJHCH-100-4T-10 IE3	1465		13,90	8,06	7,50	58500	90	179	2015
CJHCH-100-4T-15 IE3	1470		20,90	12,10	11,00	68000	91	211	2015
CJHCH-100-4T-20 IE3	1465		27,90	16,20	15,00	71850	92	222	2015
CJHCH-100-6T-3 IE3	950	9,08	5,22		2,20	40500	80	137	2015
CJHCH-100-6T-4 IE3	970	12,00	6,91		3,00	46950	81	157	2015
CJHCH-100-6T-5.5 IE3	960	15,60	8,99		4,00	52000	82	163	2015

* Оборудование, на которое не распространяется директива 2009/125/ЕС

Акустические характеристики

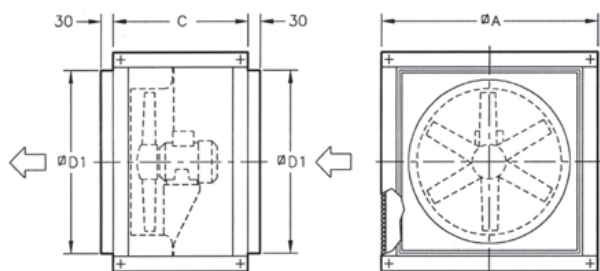
Приведенные значения определяются измерением уровня звукового давления и мощности звука в дБ(А) в условиях свободного поля на расстоянии, вдвое превышающем размер вентилятора + диаметр крыльчатки (не менее 1,5 м).

Спектр звуковой мощности Lw(A) в дБ(А) по частотным диапазонам в Гц

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
56-4-0,75	44	64	72	77	79	76	69	58
56-4-1	45	65	73	78	80	77	70	59
56-4-1,5	46	66	74	79	81	78	71	60
56-4-2	47	67	75	80	82	79	72	61
56-6-0,33	34	54	62	67	69	66	59	48
56-6-0,5	34	54	62	67	69	66	59	48
56-6-0,75	35	55	63	68	70	67	60	49
63-4-1	47	67	75	80	82	79	72	61
63-4-1,5	48	68	76	81	83	80	73	62
63-4-2	49	69	77	82	84	81	74	63
63-4-3	50	70	78	83	85	82	75	64
63-4-4	51	71	79	84	86	83	76	65
63-6-0,5	39	59	67	72	74	71	64	53
63-6-0,75	40	60	68	73	75	72	65	54
63-6-1	41	61	69	74	76	73	66	55
71-4-1,5	52	72	80	85	87	84	77	66
71-4-2	53	73	81	86	88	85	78	67
71-4-3	55	75	83	88	90	87	80	69
71-4-4	56	76	84	89	91	88	81	70
71-6-0,75	42	62	70	75	77	74	67	56
71-6-1	43	63	71	76	78	75	68	57

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
71-6-1,5	44	64	72	77	79	76	69	58
80-4-3	56	76	84	89	91	88	81	70
80-4-4	57	77	85	90	92	89	82	71
80-4-5,5	58	78	86	91	93	90	83	72
80-6-1	46	66	74	79	81	78	71	60
80-6-1,5	47	67	75	80	82	79	72	61
80-6-2	48	68	76	81	83	80	73	62
80-6-3	49	69	77	82	84	81	74	63
90-4-4	62	83	90	95	98	94	87	76
90-4-5,5	64	85	92	97	100	96	89	78
90-4-7,5	66	87	94	99	102	98	91	80
90-4-10	67	88	95	100	103	99	92	81
90-6-3	54	75	82	87	90	86	79	68
90-6-4	55	76	83	88	91	87	80	69
100-4-7,5	69	89	97	102	104	101	94	83
100-4-10	70	90	98	103	105	102	95	84
100-4-15	71	91	99	104	106	103	96	85
100-4-20	72	92	100	105	107	104	97	86
100-6-3	60	80	88	93	95	92	85	74
100-6-4	61	81	89	94	96	93	86	75
100-6-5,5	62	82	90	95	97	94	87	76

Размеры (мм)



Модель	ØA	C	ØD1
CJHCH-56/63	825	550	690
CJHCH-71/80	1000	650	850
CJHCH-90/100	1200	750	1050



Erp. (Energy Related Products)

Информацию о Директиве 2009/125/ЕС можно загрузить на веб-сайте SODECA или с помощью программы QuickFan Selector.

Кривые характеристик

См. кривые для серии HCH-HCT.

Принадлежности

См. раздел о принадлежностях.

